

Řešení pro bezpečný a maximálně optimalizovaný přenos souborů - SdataTransfer

Brno, 12. 7. 2010 – Společnost CISYSTEMS, s.r.o. vydala nový software pro šifrovaný přenos dat. V době, kdy je kladen důraz na zefektivnění firemních nákladů a rychlejší přenos informací s odpovídajícím zabezpečením jsme vytvořili řešení obsahující zabezpečení v souladu s nejnovějšími bezpečnostními standardy a algoritmy zajišťujícími bezchybný přenos s využitím nejvyšší maximální přenosové rychlosti.

SdataTransfer je řešením pro přenos dat s využitím nejvyšších bezpečnostních standardů s přihlédnutím k jednoduchosti používání a řešením pro zajištění co nejvyšší možné přenosové rychlosti (na základě testů až 95% využití šířky pásma). Celé řešení je vytvořeno na přenos jakýchkoliv dat (od velkého množství malých souborů až po velké soubory v řádek stovek GB).

Celý přenos je řešen automatickými kontrolami správnosti přenosu a v případě výpadku algoritmy pro zajištění datové integrity.

Data jsou šifrována v rámci přenosu a i v době jejich uložení na serveru, ani administrátor daného serveru nemá potřebné klíče pro jejich dešifrování.

Řešení bylo vytvořeno s přihlédnutím na splnění požadavků, jako například přenos na vyžádání, automatická výměna dat mezi pobočkami.

Časté problémy přenosu dat = vyřešili jsme je

1. nestabilní sítě znemožňující přenos,
2. problémy s dlouhými odezvami,
3. nezajištěná bezpečnost přenášených dat,
4. nízké možnosti kontroly přenášených dat.

Klíčové přínosy

1. využívá vysoké šifrovací standardy,
2. komplexní šifrovací algoritmy během celého přenosu, ani administrátor server nemá přístup k datům
3. zajištění datové integrity i při výpadcích, či problémech na internetových linkách,
4. optimalizované využití šířky pásma,
5. jednoduchá implementace,
6. snížení možnosti neoprávněného přístupu k citlivým datům,
7. snížení přepravních nákladů,
8. s využitím SaaS verze snížení vstupních nákladů.

Rychlost přenosu dat

V rámci našich testů jsme dosáhly až 95% přenosové rychlosti internetových linek a 100% správnosti doručených dat i při výpadku až 90% paketů.

Limity přenosu

Aplikace neobsahuje žádné limity pro velikost přenášených dat a je dimenzována na přenosy velkého množství malých souborů až po jednotlivé soubory bez limitu jejich velikosti.

Možnosti objednání

1. SaaS – software jako služba
2. Dedikované servery v dohodnuté lokalitě v rámci České republiky, ale i celého světa. Naše společnost spolupracuje s partnery po celém světě.
3. Vlastní server – možnou variantou je i instalace tohoto serveru a zajištění odpovídající konektivity na základě výběru nejvhodnějšího poskytovatele.

Napojení na informační systémy

V rámci našeho řešení jsme se také zaměřili na automatizovanou výměnu informací na základě napojení na informační systémy a tím zajištění zabezpečené výměny dat bez nutnosti vytváření jakýchkoliv VPN sítí mezi jednotlivými pobočkami.

Software jako služba je cestou k razantní úspoře nákladů a jednoduché implementaci

Naše řešení je nabízeno pro zákazníky ve variantě „software jako služba“. Zákazník si v rámci objednávky může zvolit variantu dedikované serveru, či pouze pronájmu služby na serverech.

Další informace k aplikaci **SdataTransfer** jsou k dispozici na adrese: <http://www.sdatatransfer.com>

O společnosti CI SYSTEMS, s.r.o.

CI SYSTEMS, s.r.o. je na trhu od roku 1993 se sídlem v Brně. Poskytuje komplexní dodávky ve vývoji, poradenství a implementaci zákaznických aplikací a informačních systémů pro oblasti řízení procesů. Mezi další služby patří realizace a poradenství počítačové infrastruktury a poradenství v oblasti bezpečnosti informačních technologií.

Mezi klíčové produkty se řadí: ERP systémy vytvořené na klíč, rezervační systémy a dodávky informačního systému pro podporu podnikových procesů Ceiton WF. Je registrovaným partnerem společnosti Microsoft.